Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции: Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата: 19 ноября 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Розенцвейг Б. Д.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип феднига	Подобие	Примечания
00.06	00.13	2.9	285F2	410	4284	410	42				N,S
01.05	01.12	3.0	260F2								N,S
02.04	02.11	2.9	280F2								N,
03.04											C
04.04											C
05.04											C
06.04											C
07.04											C
08.04											C
09.04											C
10.04											C
11.04											C
12.04											C
13.04	13.11	4.1	280F2								NS
14.04	14.11	2.9	320F2								N
15.04	15.11	2.9	275F2								N,S
16.04	16.11	2.9	250F2								NS
17.04	17.11	2.4	325F2								N,S
18.04	18.11	2.4	365F2								NS
19.04	19.11	2.8	375F2								
20.04	20.11	2.9	375F2								N,
21.04	21.11	2.9	375F2	42	231	-33	-26				
22.04											C
23.06	23.13	2.9	365F2								N

Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата 20 ноября 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Васильева Е. К.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.04	00.11	2.9	360F2								N, S
01.11	01.18	2.9	380F2								N, S
02.05	02.12	3.0	380F2								N S
03.04	03.11	5.5	310F2	59	214	-33	-49				
04.05	04.12	5.5	270F2								N, S
05.10	05.17	5.1	300F2	214	240	-185	-107				
06.04	06.11	7.3	370F2								N,
07.04	07.11	6.7	330F2	U94	U254	U-90	U-27				N,
08.04	08.11	6.4	350F2								N, S
09.05	09.12	5.2	310F2	U60	U170	U10	U-58				
10.05	10.12	5.0	325F2								N, S
11.04	11.11	5.1	310F2	U61	U133	U45	U-42				N,
12.06	12.13	5.8	315F2								N, S
13.04	13.11	5.2	320F2								C
14.04	14.11	3.5	355F2								N, S
15.05	15.12	3.4	320F2								N, S
16.04	16.11	2.4	300F2								N
17.04	17.11										C
18.04	18.11	2.3	360F2								NS
19.04	19.11	2.4	370F2								N, S
20.04	20.11	2.4	370F2								NS
21.04	21.11	2.3	360F2								NS
22.04	22.11	2.5	375F2								NS
23.04	23.11	2.9	375F2								N, S

Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата 21 ноября 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Максименко О.И.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.04	00.11	3.1	355F2								N,S
01.04	01.11	2.4	300F2	U58	U289	U-54	U19				N,S
02.05	02.12	2.5	330F2								NS
03.04	03.11	3.8	295F2	U65	U146	U36	U-54				N,
04.04	04.11	5.9	300F2								N,S
05.04	05.11	5.5	320F2								N
06.04	06.11	5.5	340F2								N,S
07.04	07.11	6.5	325F2	U70	U239	U-70	0				N_2 S
08.04	08.11	5.7	345F2	74	334	-32	66				
09.04	09.11	5.9	350F2								N,S
10.04	10.11	5.9	350F2	U54	U171	U8	U-53				N_3S
11.04	11.11	6.4	335F2	U76	U152	U36	U-67				N,
12.04	12.11	6.4	335F2	U56	U52	U44	U34				N,
13.19	13.25	3.0	280F2								N
14.04	14.11	2.7	325F2								N,
15.04	15.11	2.8	315F2	58	245	-52	-24				
16.04	16.11	2.8	300F2								NS
17.04											C
18.15	18.22	2.7	400F2								NS
19.04	19.11	2.7	420F2								N,S
20.04	20.11	3.1	425F2								N,S
21.04	21.11	2.9	415F2								N
22.04	22.11	2.9	410F2								N,
23.04	23.11	2.9	410F2								N